NOTAS VARIAS

Museo Argentino de Ciencias Naturales. — Departamento de Zoología; Sección Entomología. — La sección del epígrafe, que integra el Departamento de Zoología, ha experimentado modificaciones fundamentales tanto en su instalación como en organización y personal. Se sigue así el plan general trazado para el instituto nacional por el Director del mismo, doctor Agustín E. Riggi.

Desde el 1.º de junio, fecha en que se hizo cargo de la jefatura del Departamento el consocio doctor Eduardo F. Del Ponte, y de la sección el consocio Ricardo N. Orfila, se han efectuado las siguientes modificaciones:

La sección se trasladó al primer piso del pabellón 2, dándosele 400 metros de superficie y, en el cuarto piso del pabellón 3, se ha terminado la habilitación de dos laboratorios.

En su nuevo local, que aun debe experimentar algunas modificaciones de distribución, se está centralizando la biblioteca entomológica con sala de lectura para los especialistas que necesitan hacer uso de la misma. Se han restablecido relaciones de canje con numerosas publicaciones especializadas que se encontraban truncas y se han adquirido obras modernas completándose obras de gran valor, como el Genera Insectorum, del que se han adquirido los fasc. 152 y de 187 a 207, quedando así al día esta importante serie. También se han adquirido: Temminckia, Lloydia, Revista Brasileña de Biología, Encyclopedie Entomologique, series A y B, Bulletin of the International Commission of Zoological Nomenclature, todas las obras de entomología de la serie McGraw-Hill.

Por lo que se refiere a instrumental, ha sido dotada de lupas binoculares estereoscópicas, microscopios mono-binoculares, cámaras Spencer para fotomicrografía, cámaras claras de dibujo, oculares de dibujo, mesa según Berhnard para dibujo microscópico, etc.

Se ha llamado a licitación para la provisión de armarios destinados al ordenamiento de la colección y de ficheros para ordenación de los catálogos.

Durante el año 1947 ingresaron, fundamentalmente por las misiones de estudio en campaña del personal, la cantidad de 24.947 ejemplares. Los viajes fueron: a Misiones, el doctor Eduardo F. Del Ponte; a Salta y Jujuy, el jefe de la sección; a Corrientes y Misiones, el profesor De Carlo con el auxiliar técnico Francisco D'Amico; a Misiones (3 viajes), D. Manuel J. Viana; a Córdoba y Santiago del Estero, D. Josué Núñez y D. William Partridge. Además, contribuyó con abundante material obtenido en sus viajes, el jefe de la sección Ornitología del Departamento, D. Andrés A. Giai.

Se han editado los siguientes trabajos: "Revisión de los *Hispidae* argentinos", de F. Monrós y Manuel J. Viana; en los "Anales", y se reinició la publicación de las "Comunicaciones", apareciendo en la serie Ciencias Zoológicas "Nuevas especies de *Eucharitidae*", de don Emilio V. Gemigani; "Revisión del género *Abedus*", del profesor José A. De Carlo; "Arañas argentinas II", de las profesoras Rita Delia Schiapelli y Berta G. de Pikelin.

Para el año 1948 se ha dispuesto la edición de varios trabajos, entre los cuales merece destacarse la "Revisión de los Baridinos", importante monografía del profesor Hustache que, desde hace años, esperaba publicación.

Al 31-XII-1947, el personal de la sección está integrado por:

Investigadores: Eduardo F. Del Ponte (Jefe del Departamento); Ricardo N. Orfila (Jefe de la Sección), Emilio V. Gemignani, José A. de Carlo, Manuel J. Viana, Rita D. Schiapelli, Josué A. Núñez, William H. Partridge.

Auxiliares técnicos: Alfredo Jasse, José E. Caride, Lidia L. Páez, Francisco D'Amico, Elvira A. E. Gemignani.

Instituto de Entomología Sanitaria. — Por resolución ministerial N.º 6552, de fecha 27 de enero ppdo., firmada por el señor Secretario de Salud Pública de la Nación, doctor Ramón Carrillo, fué creado el Instituto de Entomología Sanitaria dependiente de la Dirección de Epidemiología y Endemias, sobre la base inicial de las colecciones e instrumental que posee la sección Entomología del Instituto Bacteriológico Malbrán.

Por el Art. 2.º de dicha resolución ha sido designado Director de dicho instituto nuestro consocio el profesor doctor Eduardo F. Del Ponte, a quien se le encomienda por el Art. 3.º que con la máxima urgencia proyecte su instalación y planta de personal. A esos fines se ha arrendado una amplia propiedad de dos plantas y jardines en la avenida Parral 652, donde se instalará el Instituto que deberá dedicarse a la investigación de todos los problemas de entomología vinculados con la salud pública y sanidad general.

De este modo la Argentina se pone a la par de los países más adelantados que cuentan con instituciones similares para la investigación de estos problemas, de gran trascendencia social.

Curso de Entomología. — En 1947 se prosiguió el "Curso de Entomología General y Especial", con la presencia de casi todos los alumnos que concurren desde la iniciación del mismo. La primera clase del mencionado año fué dictada el 12 de abril y el ciclo quedó clausurado el 11 de octubre, con un total de veinte clases. Los temas tratados son los siguientes: Metamorfosis y clasificación, por el consocio C. A. Lizer y Trelles; Ecoetología, isópteros y órdenes afines, por el R. P. Albino J. Bridarolli, S. J.; Principios de nomenclatura y de taxionomía, por el entomólogo Ricardo N. Orfila; Apterigotos, neurópteros y corrodentios, por el R. P. Gregorio J. Williner, S.J.; Anopluros, por el doctor Eduardo Del Ponte; Ortópteros y órdenes afines, por el doctor José Liebermann; Tisanópteros, por el ingeniero agrónomo Luis de Santis.

La primera entrega del Curso apareció en el mes de setiembre, sobre "Introducción e historia de la Entomología", correspondiente a la clase inaugural dictada por el profesor C. A. Lizer y Trelles, que constituye el Capítulo I de la obra.

Merced al ofrecimiento formulado por el Director del Museo Argentino de Ciencias Naturales, doctor Agustín E. Riggi, tal cual fué comunicado en nuestro boletín mensual del 23 de diciembre del año último, esa institución costeará la impresión del Curso y se encargará de su distribución.

Actualmente se halla en prensa el capítulo II, relativo a "Morfología externa", a cargo del mismo profesor que, esperamos, se hallará terminado para fines de este mes.

Renovación de la C. D. — En la asamblea ordinaria del 8 de noviembre de 1947 se renovó la C. D. de nuestra entidad, la que

quedó integrada en la forma siguiente: presidente, C. A. Lizer y Trelles; vicepresidente, Fernando Bourquin; secretario de la C. D., William H. Partridge; secretario de comunicaciones, R. P. Albino J. Bridarolli, S. J.; tesorero, Alberto Breyer; protesorero, Alberto F. Prosen; bibliotecario, Augusto A. Pirán; vocales titulares, Andrés Stevenin, R. P. Gregorio J. Williner, S. J., Eduardo Del Ponte y León Yivoff; vocal suplente, Juan F. Bejarano.

Exploración acridiológica en el Chubut. — Nuestro consocio doctor José Liebermann, en su carácter de encargado de las investigaciones acridiológicas del Ministerio de Agricultura de la Nación, realizó el verano último, un viaje de estudio por el territorio del Chubut y la zona militar de Comodoro Rivadavia, con el doble fin de obtener nuevos conocimientos acerca de la acridiofauna del sur argentino y establecer las relaciones entre las diversas especies de "tucuras", la agricultura y la ganadería.

En el informe presentado por el viajero, manifiesta haber visitado la mayor parte de los valles ganaderos, así como las regiones agrícolas, campos de veranada e invernada, y aun ciertos lugares estépicos, en los que ha comprobado un grave problema económico creado por los acridios.

Pudo localizar dos especies, que son las predominantes, ambas con intensa potencia biótica: el *Dichroplus maculipennis* (Blanch.), ampliamente difundida en la región subandina y Colonia Sarmiento, y el *D. elongatus* G. Tos, que vive en todos los cultivos de alfalfa y en las quintas del valle del Chubut. Otras seis especies localizó, entre las cuales una, probablemente nueva para la ciencia, y comprobó la frecuente presencia de dípteros acridiófagos en el valle El Bolsón, así como otros enemigos naturales de los acridios sedentarios en varias de las localidades visitadas.

Socios correspondientes nuevos. — Por solicitud de algunos de nuestros consocios, la C. D. designó, en carácter de miembros correspondientes, a varios entomólogos cuya importante labor en la disciplina que cultivamos les ha conferido reputación mundial. Son ellos: A. Dampf (México), R. Ferreira d'Almeida (Brasil), C. Heinrich (EE. UU. N. A.), H. H. Keifer (EE. UU. N. A.), Hno. Apolinar María (Colombia), R. P. Jesús Moure (Brasil), H. Sachtleben (Alemania), J. E. Wille (Perú) y C. Willemse (Holanda).

Socios nuevos. — Desde el mes de junio de 1947 han ingresado, en carácter de socios activos, los siguientes señores: Raúl Bazzi, Juan F. Bejarano, Hugo L. F. Bregante, Sor María Valeria Carthy, Agustín Ceruti, Isabel Delorenzo, Manfredo Fritz, José M. Gallardo, Emilio V. Gemignani, Enrique Glater, Walter Hack, Juan Dunell Handman, Oscar Héritier, María R. S. de López, Pedro López, Rogelio B. López, Irma R. Melo Ponce, José Augusto Oliver, William H. Patridge, María J. Solans, Carlos Valiente Noailles, José Manuel Viana y Rolf Visser.

Pedidos de insectos para estudio. — El doctor V. Lalleman desea recibir material de cercópidos y fulgóridos del país, para su determinación; solicita, de ser posible, varios ejemplares de cada especie. Los envíos pueden dirigirse a 4 Avenue W. Churchill, Uccle, Belgique.

—El asistente de la Faculté des Sciences de París, señor Jean Hook, por intermedio del bibliotecario de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de Buenos Aires, nos ha manifestado su interés de ponerse en contacto con los entomólogos latinoamericanos especializados principalmente en lepidópteros.

—El entomólogo señor A. Winkler solicita relacionarse con los socios de nuestra entidad que deseen canjear carábidos de nuestro país, por insectos de diversos órdenes. La dirección a la que debe dirigirse la correspondencia y envíos es: Wien 18, Dittergasse 11, Austria.

—El señor D. A. Tidman, de la Royal Society of Tropical Medicine and Higiene, sita en Mansion House 26, Portland Place, London, W., por intermedio de nuestro consocio K. J. Hayward, pone en conocimiento de los colegas el deseo de adquirir, por compra o canje, material lepidopterológico. El solicitante es coleccionista de papiliónidos, esfíngidos y satúrnidos sudamericanos.

—El entomólogo William P. Comstock, del American Museum of Natural History, Central Park West at 79 street, N. Y. 24, U. S. A., está actualmente revisando el género *Anaea* (lep. ninfálidos) y solicita a los colegas quieran suministrarle material.

—El señor Richard M. Fox, del Carnegie Museum, Pittsburgh, Pensilvania, U. S. A., desea material de itomiinos (lep.).

—El señor William D. Field, de la Division of Insects, U. S. National Museum, Washington, D. C., solicita material de *Thecla* (lep.).

—El lepidopterólogo danés Axel Andersen desea ponerse en comunicación con los colegas argentinos, con el propósito de efectuar canje de material, sea de mariposas diurnas o nocturnas. Puede escribírsele a Lepidopterological Club, Odensegade 7, Copenhague, Dinamarca.

—El Instituto de Entomología de la Fundación Lillo, de Tucumán, a cargo de nuestro consocio Entomólogo Kenneth J. Hayward, ha iniciado el estudio de las hormigas del país, bajo la dirección del mirmecólogo Dr. Nicolás Kusnezov, técnico de aquella institución. Este estudio no abarca únicamente la fase taxionómica, sino también la distribución y ecología de las hormigas. En virtud de la imposibilidad con que tropieza el referido investigador para recorrer personalmente todos los rincones del país, se suplica a nuestros consocios, que deseen colaborar en esta investigación, se sirvan remitir al Instituto (calle Miguel Lillo 205, Tucumán), lotes de hormigas de las localidades donde residen o durante los viajes que realicen. Puede acondicionarse el material en camas de algodón o en tubos de alcohol a 75 %; se recomienda no mezclar los ejemplares de distintos nidos. Igualmente útiles son para la investigación que se está realizando, no sólo las hormigas que se obtengan en sus propios nidos, sino también las encontradas sueltas en el suelo, en las plantas, flores, etc.

Octavo Congreso Internacional de Entomología. — Se han recibido en nuestra entidad varias circulares con sus correspondientes tarjetas postales impresas, que servirán a los consocios que lo deseen, para adherirse a este certamen, que se efectuará en Estocolmo del 9 al 14 de agosto próximo.

Las secciones del Congreso son las siguientes:

1. Sistemática.
2. Fisiología.
3. Ecología y biogeografía.
4. Morfología y anatomía. Embriología.
5. Insectos agrícolas y hortícolas.
6. Entomología forestal.
7. Insectos nocivos a los productos almacenados.
8. Entomología médica y veterinaria.
9. Métodos de lucha. Insecticidas.
10. Nomenclatura e historia. Bibliografía.
11. Arácnidos.

Firman la invitación, en nombre del comité de organización, el presidente, Prof. Dr. Y. Sjöstedt, vicepresidente, Prof. I. Trägardh y el secretario, Prof. Dr. V. Butovitsch.

La secretaría del Congreso funciona en Stockholm 50, Sweden.

Los consocios pueden retirar las invitaciones en nuestra sede social.

A continuación damos el programa del Congreso en forma resumida. Día 9: a las 15.30, inauguración solemne en la cual hablarán el ministro de Ciencias, Educación e Instrucción Pública, señor Weijne; el presidente del Congreso, el secretario permanente de los Congresos Internacionales de Entomología, doctor Jordán, y el doctor Jeannel, en nombre de los delegados extranjeros. Día 10: a las 9.30, sesión general; a las 15, reunión de las diferentes secciones. Día 11: a las 9.45, partida para Uppsala y Hammarby; conferencia informativa, por el bibliotecario de la Universidad de Uppsala, señor Uggla, y visita a Hammarby bajo la dirección del mismo; a las 15: visitas a instituciones zoológicas de Uppsala. Día 12: reunión de las sesiones por la mañana y por la tarde visita al Museo Escandinavo. Día 13: a las 9.45, llegada a Freskati, donde, por grupos, los congresales visitarán la sección de entomología del Museo de Historia Natural de Suecia, el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales y el Instituto Nacional de Protección de los Vegetales; a las 15, reunión de las secciones. Día 14: por la mañana se reunirán las secciones; a las 15, sesión general con el discurso de clausura pronunciado por el presidente del Congreso.

Los congresales que lleguen antes de la inauguración del certamen tendrán oportunidad de realizar los días 7 y 8 excursiones y visitas previstas en un programa suplementario, así como los que permanezcan en Suecia después de la clausura de aquél podrán participar de varias excursiones: al archipiélago de Estocolmo se efectuarán dos a distintos lugares el día 15; precio por persona, alrededor de 30 y 35 coronas suecas. Gran excursión a Laponia del 16 al 21 (2 días de viaje y 4 de estada), al precio de 170 coronas suecas, aproximadamente, por persona. Gran excursión al centro de Suecia, del 16 al 19, especialmente dedicada a los entomólogos que estudian la fauna forestal; precio, 120 coronas.